

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah : Pengaruh Perbedaan Ketebalan Irisan Asam Gelugur (*Garcinia atroviridis*) Terhadap Kandungan Total Asam Pada Asam Sitrat Dengan Pengeringan Sinar Matahari Sistem Konveksi Paksa

Penulis Jurnal Ilmiah : Parulian Siagian, Tumiur Gultom, Sibuk Ginting, Hotman Manurung, **Eko Y. Setyawan**

Status Pengusul : Penulis Kelima

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : "Sprocket" Jurnal of Mechanical Engineering

b. Nomor ISSN : 2685-8916

c. Vol/No, bulan, tahun : 1/1, Agustus 2019

d. Penerbit : Program Studi Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas HKBP Nommensen Medan, Indonesia

e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.36655/sproket.v1i1.38>

f. Alamat Web Jurnal : <https://jurnal.uhn.ac.id/index.php/mechanical/article/view/38/22>

g. Terindeks di :

Kategori Publikasi Karya Ilmiah

☐ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☒ Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)			0,1	0,1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			0,3	0,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)			0,3	0,3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)			0,3	0,3
Total = (100%)			1	1
Nilai Pengusul =				

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : *unsur*
- *dalam rumus*
- *dan gambar*
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
- *pembahasan lengkap*
- *konseptual*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi :
- *Data lengkap dan*
- *mutakhir*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal :
- *bersifat ilmiah*
- *terakreditasi*
- e. Indikasi Plagiasi :
- *Dalam literatur 1998*
- f. Kesesuaian bidang ilmu :
- *bidang teknik*
- *teknik mesin*

Malang, 18 Maret 2021

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Wahyono Suprpto, MT.Met.
NIP : 1955 1117 1986 011001
Unit kerja : Prodi Teknik Mesin, Universitas Brawijaya Malang
Jabatan Terakhir : Guru Besar/ IVd/ Pembina Utama Madya
Bidang Ilmu : Teknik Mesin

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Perbedaan Ketebalan Irisan Asam Gelugur (*Garcinia atroviridis*) Terhadap Kandungan Total Asam Pada Asam Sitrat Dengan Pengeringan Sinar Matahari Sistem Konveksi Paksa

Penulis Jurnal Ilmiah : Parulian Siagian, Tumiur Gultom, Sibuk Ginting, Hotman Manurung, **Eko Y. Setyawan**

Status Pengusul : Penulis Kelima

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : "Sprocket" Jurnal of Mechanical Engineering

b. Nomor ISSN : 2685-8916

c. Vol/No, bulan, tahun : 1/1, Agustus 2019

d. Penerbit : Program Studi Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas HKBP Nommensen Medan, Indonesia

e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.36655/sproket.v1i1.38>

f. Alamat Web Jurnal : <https://jurnal.uhn.ac.id/index.php/mechanical/article/view/38/22>

g. Terindeks di :

Kategori Publikasi Karya Ilmiah

- ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- ☒ Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)			0,1	021
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			0,3	022
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)			0,3	023
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)			0,3	023
Total = (100%)			1	029
Nilai Pengusul =				

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : *unsur-unsur artikel lengkap & sesuai*
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan : *pembahasan lengkap & mendalam*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : *data lengkap & mutakhir*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal : *terlengkap & berkualitas baik*
- e. Indikasi Plagiasi : *tidak ada dalam tulisan*
- f. Kesesuaian bidang ilmu : *teknik bidang ilmu T. mesin*

Malang, 18 Maret 2021

Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Rudy Soekoko, M.Eng.Sc.
 NIP : 1949 0911 1984 031001
 Unit kerja : Prodi Teknik Mesin, Universitas Brawijaya Malang
 Jabatan Terakhir : Guru Besar/ IVd/ Pembina Utama Madya
 Bidang Ilmu : Teknik Mesin